

QUART MOBIL RSD 210

EINBAUANLEITUNG / INSTRUCCIONES DE MONTAJE / INSTALLATION INSTRUCTIONS

Funktionstest

Nach Feststellung der korrekten Funktion können Sie bei abgeschalteter Anlage die Polung beider Hochtöner einmal ändern (PLUS und MINUS vertauschen). Dies kann je nach Einbausituation zu einer besseren räumlichen Abbildung führen. Zusätzlich können Sie einen evtl. zu lauten Hochtöntonpegel in 2 Stufen (-3dB, -6dB) durch Umklemmen an der Frequenzweiche absenken (s. Abbildung).

Test de funcionamiento

Después de haber comprobado que los altavoces funcionan correctamente, puede desconectar el equipo y cambiar los polos de ambos altavoces de agudos (permutar las posiciones POSITIVO y NEGATIVO). Seg'n el lugar donde se hayan montado los altavoces, con este cambio de polaridad es posible que el sonido se reproduzca mejor en el espacio. Adem-s, y en el caso de que el nivel de agudos sea demasiado alto, puede reducirlo en 2 etapas (-3dB, -6dB) cambiando los bornes del filtro divisor de frecuencia (véase la figura).

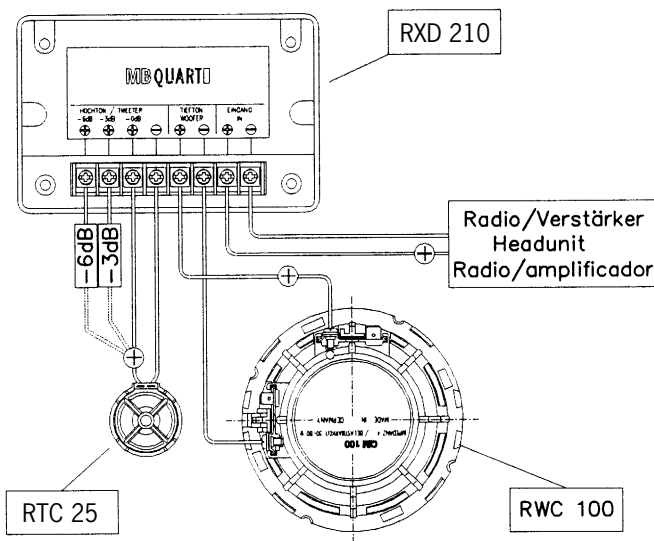
Function test

After ensuring the loudspeakers are functioning correctly, you can change the polarity of both tweeters (exchange positive and negative) while the system is disconnected. Depending on the installation situation, this can lead to improved acoustics. In addition, you can lower any excessively loud tweeter level by 2 settings (-3dB, -6dB), by changing the terminals on the crossover network (see diagram).

Anschlusshinweis

Indicación para la conexión

Connection information



MBQUART

QUART MOBIL RSD 210

EINBAUANLEITUNG / INSTRUCCIONES DE MONTAJE / INSTALLATION INSTRUCTIONS

HERZLICHEN GLÜCKWUNSCH

Mit dem Kauf eines Car-Hifi Lautsprechersets aus dem Hause MB QUART, haben Sie ein technisch und qualitativ hochwertiges Produkt erworben. Vor dem Einbau des Lautsprechersets, lesen Sie bitte sorgfältig die nachfolgenden Hinweise dieser Montageanleitung durch.

ALLGEMEINES

Beachten Sie bei Einbau und Betrieb des Lautsprechersets die Sicherheitsbestimmungen über tragende Karosserieteile, die Bestimmungen der StVZO sowie die Vorschriften der Fahrzeughersteller.

Informieren Sie sich, ob Sie evtl. fahrzeugspezifische MB QUART Einbaudapter benötigen.

Schützen Sie Ihre Lautsprecher bei Einbau und Betrieb vor Beschädigungen wie Spritzwasser oder Überlastung.

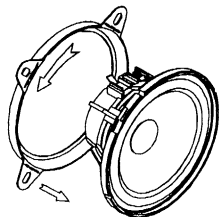
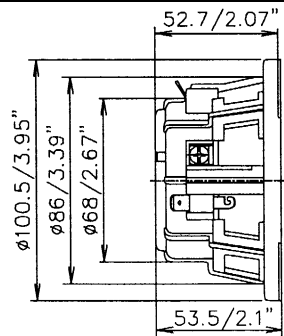
EINBAU VON LAUTSPRECHERKOMPONENTEN IN VORHANDENE FAHRZEUGSCHÄCHTE

Entfernen Sie vorsichtig die Lautsprecherabdeckungen bzw. bereits montierte Lautsprecher in Ihrem Fahrzeug. Überprüfen Sie anhand der Maßskizzen auf welche Art Sie den beigelegten Metallring auf den Lautsprecher aufsetzen müssen. Verbinden Sie die Anschlüsse der Lautsprecher mit den Elektronikkomponenten wie umseitig beschrieben (Polung beachten!). Montieren Sie die Lautsprecher im Fahrzeugschacht. Bitte vergewissern Sie sich dabei, daß die Funktion der Lautsprecher nicht durch die Lautsprecherabdeckung etc. beeinträchtigt wird. Sind die Lautsprecher montiert und verdrahtet, fahren Sie bitte wie im Abschnitt „Funktionstest“ beschrieben fort.

Einbaumassee RWC 100

Medidas de montaje RWC 100

Mounting dimensions RWC 100



ENHORABUENA

Al comprar un juego de altavoces de alta fidelidad para automóviles de la casa MB QUART ha adquirido un producto de alta tecnología y gran calidad. Antes de montar el juego de altavoces, sírvase leer detenidamente las siguientes instrucciones para el montaje.

INDICACIONES GENERALES

Al montar y utilizar el juego de altavoces debe observar el cumplimiento de las normas de seguridad sobre piezas de carrocería portantes, las normas del código de circulación y las prescripciones del fabricante de su vehículo.

Infórmese sobre si necesita adaptadores de montaje MB QUART específicos para su vehículo.

Al montar y utilizar los altavoces, protéjalos siempre de los posibles deterioros que pueden causar, por ejemplo, las salpicaduras o las sobrecargas.

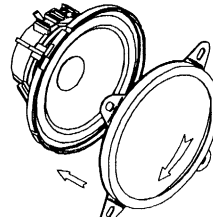
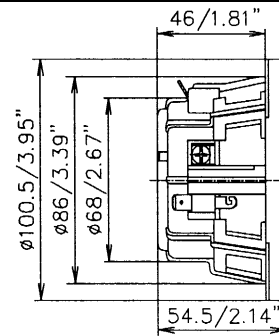
MONTAJE DE LOS COMPONENTES DE LOS ALTAVOCES EN HUECOS YA EXISTENTES EN EL VEHÍCULO

Retire con cuidado las cubiertas para altavoces que hay en su vehículo. Conecte los altavoces con los componentes electrónicos tal y como se describe en los diagramas (¡atención a la polaridad!). Monte los altavoces en los huecos del vehículo; al hacerlo, asegúrese de que no hay nada que pueda afectar al funcionamiento de los altavoces, por ejemplo las cubiertas de los altavoces. Una vez que haya montado y cableado los altavoces, siga las instrucciones del apartado „Test de funcionamiento“.

Einbaumassee RWC 100

Medidas de montaje RWC 100

Mounting dimensions RWC 100



CONGRATULATIONS

With the purchase of a MB QUART car hi-fi loudspeaker set, you have acquired a high quality product. Before installing the loudspeaker set, please read the following assembly instructions carefully.

GENERAL

During installation and operation of the loudspeaker set, please observe the safety requirements of the structural body parts, the local regulations authorizing the use of vehicles for road traffic as well as the provisions of the vehicle manufacturers.

Check to see if you need vehicle-specific MB QUART mounting adapters.

Protect your loudspeakers during installation and operation from damage, e.g. from water spray or overloading.

Observe the correct polarity (cable marked +) when wiring.

INSTALLATION OF LOUDSPEAKER COMPONENTS IN EXISTING VEHICLE SLOTS

Carefully remove the loudspeaker covers or loudspeaker already installed in your vehicle. Connect the wires of the loudspeakers to the electronic components, as described in the diagrams (observe polarity!).

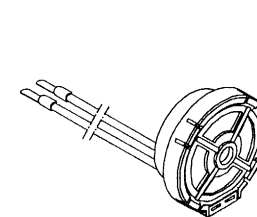
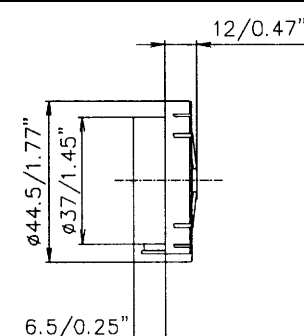
Assemble the loudspeakers in the vehicle slots.

After assembling, please check that the function of the loudspeakers is not affected by the loudspeaker cover etc. When the loudspeaker are assembled and wired up, please continue as described in the „Function test“ section.

Einbaumassee RTC 25

Medidas de montaje RTC 25

Mounting dimensions RTC 25



QUART MOBIL RSD 210

EINBAUANLEITUNG / INSTRUCCIONES DE MONTAJE / INSTALLATION INSTRUCTIONS

EINBAU VON LAUTSPRECHERKOMPONENTEN MIT DEN BEIGEFÜGTEN MONTAGETEILEN

Wählen Sie anhand der Maßskizzen, den beigelegten Montageteilen und Einbauschablonen und den in der Montageanleitung aufgezeigten Einbaumöglichkeiten einen geeigneten Montageplatz in Ihrem Fahrzeug aus.

Achten Sie dabei darauf, daß keine beweglichen Teile (Fensterkurbel, Seitenfenster, Türöffner etc.) den montierten Lautsprecher berühren.

Schneiden Sie die Einbauöffnung am gewählten Montageplatz mit Hilfe der Einbauringe oder -schablonen aus und bringen Sie evtl. benötigte Bohrungen an.

Verbinden Sie die Anschlüsse der Lautsprecher mit den Elektronikkomponenten wie in den Schaubildern beschrieben. (Polung beachten!)

Sind die Lautsprecher montiert und verdrahtet, fahren Sie bitte wie im Abschnitt „Funktionstest“ beschrieben fort.

MONTAJE DE LOS COMPONENTES DE LOS ALTAVOCES CON LAS PIEZAS DE MONTAJE ADJUNTAS

Atendiendo a los esquemas de medidas, a las piezas de montaje adjuntas, a las plantillas para el montaje y a los posibles montajes mostrados en las instrucciones de montaje, elija el lugar más apropiado para el montaje en su vehículo.

Al hacer esta elección asegúrese de que ninguna pieza móvil (manivela alzacratales, ventanilla lateral, manilla de la puerta, etc.) pueda rozar con el altavoz cuando esté montado. Recorte el hueco para el montaje en el lugar elegido sirviéndose del anillo o de las plantillas de montaje, y haga los taladros que pueda necesitar. Conecte los altavoces con los componentes electrónicos tal y como se describe en los diagramas (¡atención a la polaridad!).

Una vez que haya montado y cableado los altavoces, siga las instrucciones del apartado „Test de funcionamiento“.

INSTALLATION OF LOUDSPEAKER COMPONENTS WITH THE ENCLOSED ASSEMBLY PARTS

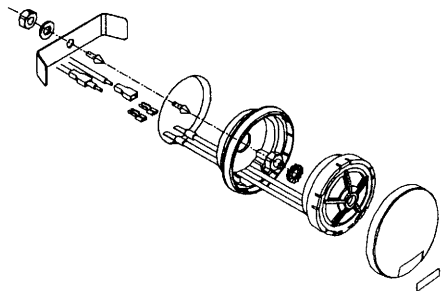
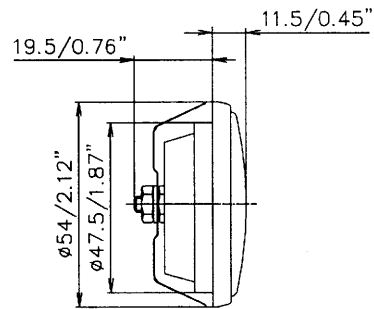
Choose a suitable installation position in your vehicle using the dimensioned sketches, the enclosed assembly parts, the installation templates and the installation possibilities described in the assembly instructions. Take care that no moving parts (window handle, side windows, door handles etc) touch the assembled loudspeaker.

Cut out the installation opening of the chosen installation position with the help of the installation rings or templates and drill holes if necessary. Connect the wires of the loudspeakers to the electronic components, as described in the diagrams (observe polarity!). When the loudspeakers are assembled and wired, please continue as described in the „Function test“ section.

Montagehinweis

Instrucciones para el montaje

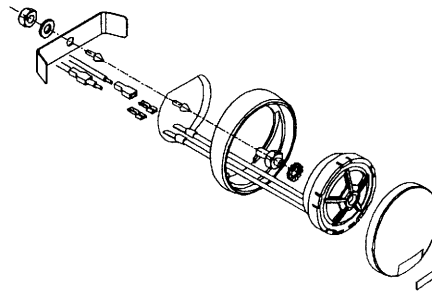
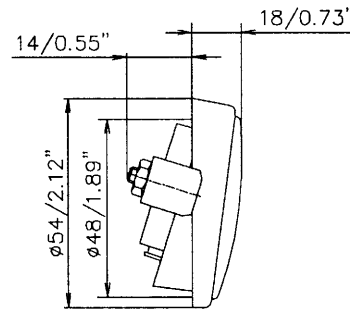
Mounting instructions



Montagehinweis

Instrucciones para el montaje

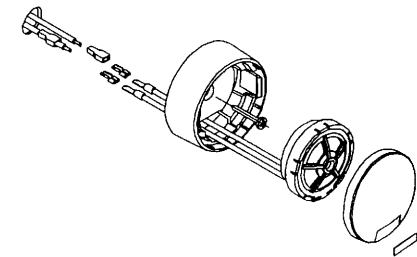
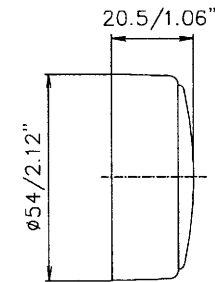
Mounting instructions



Montagehinweis

Instrucciones para el montaje

Mounting instructions



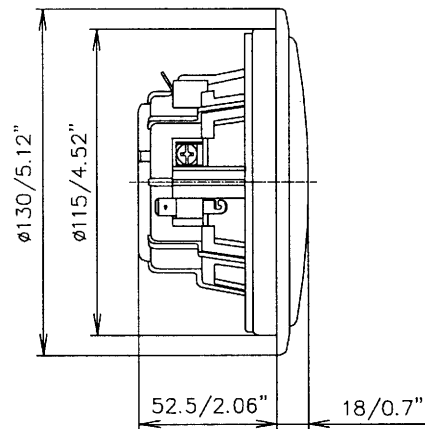
QUART MOBIL RSD 210

EINBAUANLEITUNG / INSTRUCCIONES DE MONTAJE / INSTALLATION INSTRUCTIONS

Montagehinweis

Instrucciones para el montaje

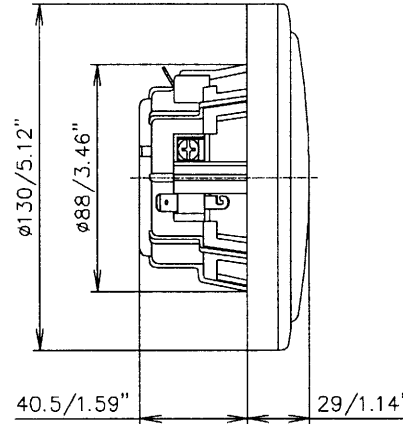
Mounting instructions



Montagehinweis

Instrucciones para el montaje

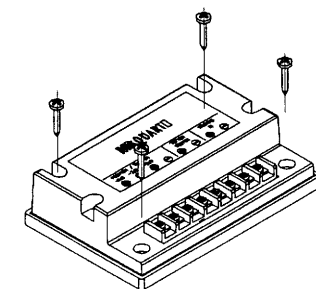
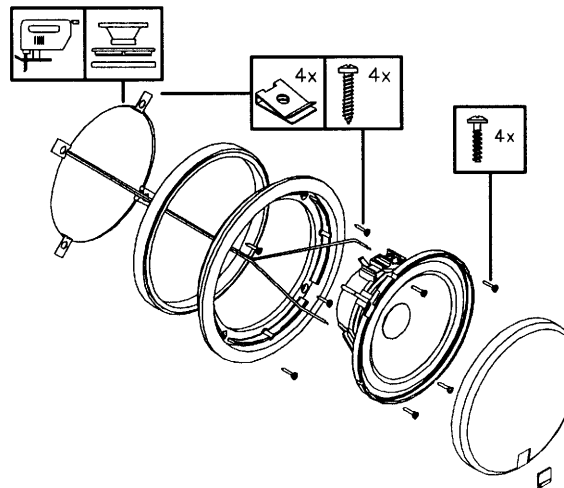
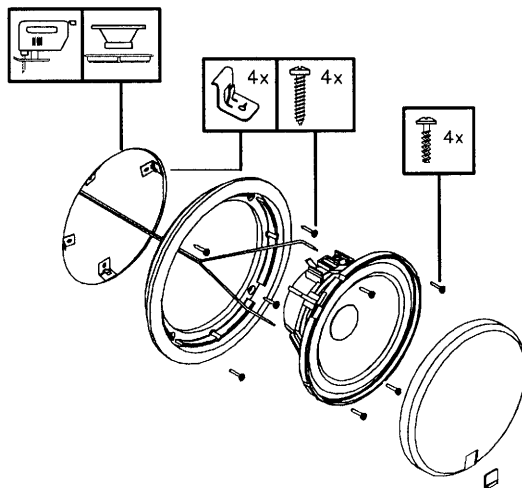
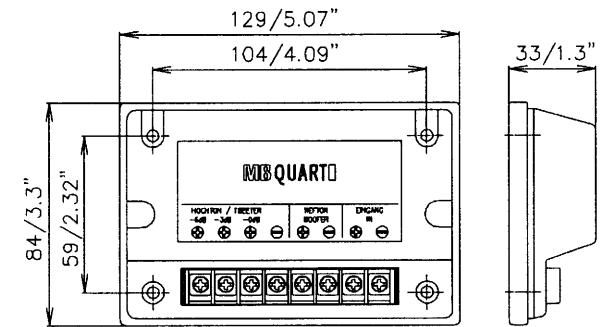
Mounting instructions



Montagehinweis

Instrucciones para el montaje

Mounting instructions





	RKC 110	RKC 113	RKC 116
Prinzip	Koaxial-System	Koaxial-System	Koaxial-System
Ø Tieftöner	10 cm	13 cm	16 cm
Belastbarkeit in Watt	30 - 80	40 - 100	60 - 130
Übertragungsbereich in Hertz	59 - 32.000	52 - 32.000	38 - 32.000



	RSD 210	RSD 213	RSD 216
Prinzip	2-Wege-System	2-Wege-System	2-Wege-System
Ø Hoch-/ Tieftöner	25 mm / 10 cm	25 mm / 13 cm	25 mm / 16 cm
Belastbarkeit in Watt	30 - 80	40 - 100	60 - 130
Übertragungsbereich in Hertz	59 - 32.000	52 - 32.000	38 - 32.000



	RWC 254	RWC 304	RHC 254	RHC 304
Prinzip	Subwoofer	Subwoofer	Gehäusesubwoofer	Gehäusesubwoofer
Ø Tieftöner	25 cm	30 cm	25 cm	30 cm
Belastbarkeit in Watt	130 - 250	160 - 300	130 - 250	160 - 300
Übertragungsbereich in Hertz	22 - 300	18 - 300	28 - 300	24 - 300

Jedes System wird paarweise – die Subwoofer einzeln – incl. Montagezubehör geliefert.